

# Color Management System

液晶モニタの色管理をお望みなら、  
カラーナビ ビジョンで解決できます。



ColorNavi LC

LC-D1901

カラーナビ ビジョン

# ColorNavi Vision

キャリブレーションツール、ColorNavi LCと正確な色調整に適した  
高精細液晶モニタをパッケージング。従来液晶では難しいと思われて  
いたCRTに近い色再現を安価にご提供いたします。

## 主な特徴

- 高精度な色再現が可能、キャリブレーションツール付属
- 高精細130万画素(SXGA 1280×1024)19型液晶モニタ
- 鮮やかな色彩と広視野角な表示を実現

# モニタキャリブレーションツール + 高精細液晶モニタ ColorNavi Vision

ColorNavi LC の正確な色調整に適した高精細液晶モニタをパッケージングしました。この理想的な組み合わせにより、従来液晶では難しいと思われていたCRTに近い色再現を安価にご提供いたします。

ColorNavi LC + 高精細液晶モニタ (LC-D1901)

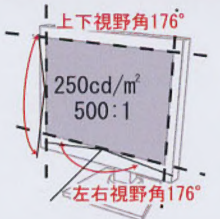
## 簡単操作で誰でも手軽に調整可能



■ColorNavi LCを操作するために専門の知識は全く必要としません。ウィザード形式の画面の指示に従って簡単な操作を行うだけでプロの色調整方法を誰でも手軽に実現する事が出来ます。

## 鮮やかな色彩と広視野角な表示

■130万画素高精細TFTカラー液晶パネル (IPSタイプ)、高輝度250cd/m<sup>2</sup>、高コントラスト500:1、広視野角・上下左右176°、表示色1677万色により鮮やかな色彩と広視野角な表示を実現します。



## モニタ同士の色を合わせる



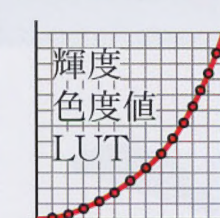
■Network Calibration  
ネットワークで繋がれたシステム同士でモニタのキャリブレーション情報を共有し、同じ目標値でそれぞれのモニタを調整・管理出来ますので、モニタ間の個体差を最小限に抑え、同じ色再現が得られるように出来ます。

## プロ向け数値入力に対応

■各設定値を細かく数値設定する事が出来るのでプロユースとしても最適です。

設定可能範囲  
色温度: 4500K~10000K  
色度値: x(0.279~0.362) y(0.292~0.371)  
ガンマ: 1.00~2.50

## 高精度ガンマ補正



■高精度ガンマ補正  
グレースケールを最小から最大まで変化させ従来の6倍以上のポイントで輝度及び色度値を測定し、各ポイントでビデオカード上のLUTを目標とする値に調整。これによりグレーバランスが非常に優れた高精度なガンマ補正を行えます。

## モニタの状態を定期的にチェック

■スケジューラ機能  
一定の周期でモニタの状態をチェックし管理することで、常に安定した色再現を得ることが出来ます。

## 複数のセンサーに対応



■複数のセンサーに対応  
ColorNavi LCには標準で高精度色度センサーを付属しています。GretagMacbeth社の「i1 Display」(Mac os Xのみ対応)もお使い頂けます。



■420(W)×460(H)×182(D)の19型スリムディスプレイが操作環境の省スペース化を実現します。

## 高精細液晶モニタ (LC-D1901) 製品仕様

画面サイズ	19型
液晶タイプ	TFT LCD color panel (IPSタイプ)
表示色	1677万色
画素数	1280(H) × 1024(V)
有効表示サイズ	376.3(H) × 301.0(V) mm
コントラスト比	500:1
視野角	上下、左右176度typ
最大輝度	250cd/m <sup>2</sup>
映像入力	アナログRGB (D-sub15pin) デジタルRGB (DVI-D) VGA~SXGA (VESA std.) 対応
電源入力	AC 100V~240V
消費電力	最大35W
外形寸法	420(W) × 460(H) × 182(D)
質量 (液晶モニタ本体)	約7.1Kg
付属品	ACアダプタ、電源コード ディスプレイケーブル モニタ取扱説明書、キャリブレータ

## ColorNavi Vision 製品仕様及び動作環境

Macintosh	Windows
MacOS9.0以降 (OSX対応)	Windows98SE/Me/2000/XP
ColorSync2.6以降	ICM2.0以降
USBポートを装備したMacintosh	USBポートを装備したWindowsマシン
パッケージ内容	
ColorNavi LCアプリケーション (Macintosh/Windows版) キャリブレータ (DTP-94 またはPrecision Calibratorが標準添付)	

※お客様のシステム環境によっては、機器の性能を十分に発揮できない場合があります。



21世紀に躍進する企業の条件『環境保全活動』にも積極的に取り組んでいます。

## 開発・製造元

Quality, Quantity, Quickly  
**中央無線株式会社**

本社 〒143-8539 東京都大田区大森西1-9-12  
第1営業部 TEL 03-3762-5192 FAX 03-3762-3535

HOME PAGE: <http://www.qqc.co.jp>  
E-mail: [sales-pr@qqc.co.jp](mailto:sales-pr@qqc.co.jp)

●製品の定格およびデザインは改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。

## お問い合わせは

SINCE 1934



Quality, Quantity, Quickly

中央無線株式会社

All Rights reserved by CHUOMUSEN Co.,Ltd.

カタログ記載内容 2005年 1月